## Japan Patent Office Utility Model Laying-Open Gazette

Utility Model Laying-Open No.

59-7363

Date of Laying-Open:

January 18, 1984

International Class(es):

F25B 39/04

F28D 1/04

Title of the Invention:

Heat Exchanger

Utility Model Appln. No.

57-104207

Filing Date:

July 7, 1982

Inventor(s):

Yasuo Shibutani

Applicant(s):

Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha

## 公開実用 昭和59— 7363

19 日本国特許庁 (JP)

11 実用新案出顧公開

19 公開実用新案公報 (U)

昭59-7363

5ì Int. Cl.3 F 25 B 39.04 F 28 D 1/04

識別記号

庁内整理番号

砂公開 昭和59年(1984)1月18日

A 7613-3L Z 8013-3L

審査請求 未請求

(全 頁)

<sup>具</sup>熱交換装置

株式会社長崎製作所内

爾 昭57-104207 21 実

71出 顆 人 三菱電機株式会社 東京都千代田区丸の内2丁目2

22出 類 昭57(1982)7月7日 番3号

女考 案 者 渋谷康雄

14代 理 人 弁理士 葛野信一 外1名

長崎市丸尾町6番14号三菱電機